

### Descrição de função

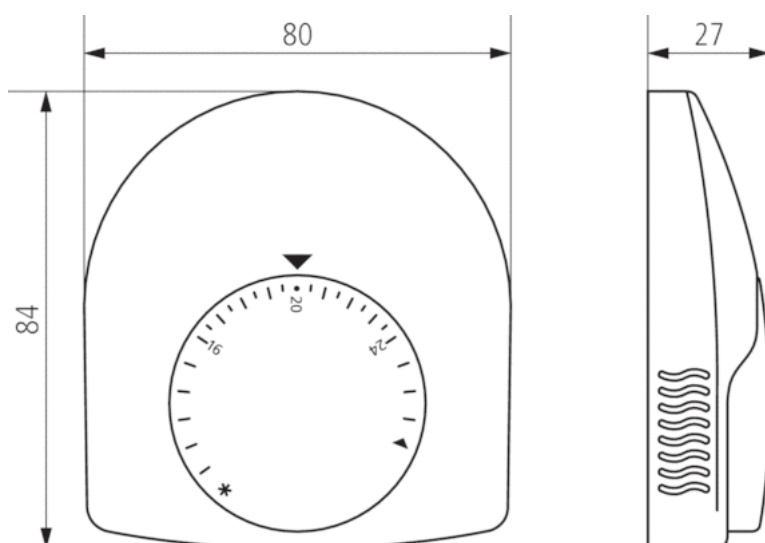


- Regulador de temperatura de divisão individual Fan-Coil
- Para o controlo de Fan-Coil (ventiloconvectores)
- Regulador PI contínuo para aquecer e arrefecer
- O volume de fornecimento inclui duas rodas de ajuste: uma escala absoluta (montada) e uma escala relativa (como acessório)
- A roda de ajuste pode ser limitada mecanicamente ou por parâmetro
- Botão manual para os tipos de operação OFF, Auto, nível de velocidade do ventilador 1, 2, 3
- 3 entradas binárias para interruptores/botões convencionais (comutar, escurecer, estores), também para sensor de temperatura externos, contacto da janela ou sinal de presença
- LED (vermelho) para operação de aquecimento, (azul) para operação de arrefecimento
- Com acoplamento de barramento integrado

### Dados técnicos

Tensão de serviço KNX	Tensão de barramento, ≤10 mA
Tipo de ligação	Ligação do bus: terminal de bus KNX   Ligação do sensor: terminais para enroscar
Tipo de montagem	Instalação na parede
Temperatura ambiente	+0 °C ... +50 °C
Escala de medição da temperatura	+0 °C ... +40 °C
Intervalo de ajuste da temperatura	+10 °C ... +28 °C
Tensão de contacto	3,3 V Disponibilizado internamente
Corrente de contacto	1 mA
Número de entradas	3
Comprimento de cabo máx.	5 m
Tipo de proteção	IP 20
Classe de proteção	II conforme EN 60 730-1

### Diagramas dimensionais



## Acessórios

---

### Sonda de ambiente não regulável

- N.º de artigo: 9070191  
[Detalhes ► www.theben.de](http://www.theben.de)



### Sonda de solo

- N.º de artigo: 9070321  
[Detalhes ► www.theben.de](http://www.theben.de)

